

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dari kulit akar tumbuhan *A. elasticus* asal Pulau Flores Nusa Tenggara Timur (NTT) tidak dihasilkan senyawa flavonoid baru tetapi senyawa santon turunan flavonoid yang pernah dilaporkan yaitu sikloartobiloksanton (**1**) berupa padatan kuning dengan titik leleh 205-207°C.

5.2 Saran

Penelitian ini perlu dilakukan lebih lanjut untuk memperoleh senyawa-senyawa fenolat baru dari spesies *A. elasticus*. Selain itu, perlu dilakukan studi penelitian mengenai bioaktivitas antikanker dari senyawa sikloartobiloksanton.

“Halaman ini sengaja dikosongkan”

